

Nabídka kotelna Přátelství výměna bojleru a nové propojení kotle

Cenová nabídka obsahuje propojení topného systému s kotlem ve vedlejší hale, výměna prorezlého bojleru za nový, likvicace starých prorezlých bojlerů, propojení do stávající regulace s kombinací více zdrojů a doplnění chybějící expanzní nádoby.

počet jedn.

specifikace

1 KS	Ohřívač výměníkový vertikální Austria Email HRS 900 se zvětšeným výměníkem 900 l, 7,5 m2
12 KS	Tvarovka 1116 Oblouk 90° s SC-Contur ocelová 54 Viega lisovací voda pozink
8 KS	Tvarovka 1116.1 Oblouk 90° s SC-Contur ocelová 54 Viega lisovací voda
20 KS	Tvarovka 1115 Spojka s SC-Contur ocelová 54 Viega lisovací voda pozink
6 KS	Tvarovka 1111 Přejchodka s SC-Contu vnější závit ocelová 54 x 2" Viega lisovací voda pozink
2 KS	Tvarovka 1118 T-kus s SC-Contur ocelová 54-54-54 Viega lisovací voda pozink
6 KS	Tvarovka 1117.2 T-kus s SC-Contur ocelová 54 x 1/2" x 54 Viega lisovací voda
162 M	Trubka ocelová 1103 Trubka pro topenářské účely 54 x 1,5 tenkostěnná pozink Viega
7 KS	Kohout FF páka art. 954, plnoprůtočný 2" závitový _ kulový voda poniklovaný
2 KS	Tvarovka šroubení 330 ocelová 2" - závitová černá
1 KS	Čerpadlo oběhové Grundfos přírubové MAGNA1 50-60 F, 240mm 1x230V, PN6/10
3 KS	Ventil odvzdušňovací Giacomini závitový Ventil 1/2"
4 KS	Příruba závitová ocelová DN 50, PN 16 2"
2 KS	Příruba závitová ocelová DN 80, PN 16 3"
2 KS	Tvarovka Redukce 241 ocelová 3"x2" - závitová černá
4 KS	Ventil vypouštěcí Giacomini závitový Ventil 1/2"
60 KS	BIS KSB2 Objímka s gumou M8/M10 Walraven M8/10, 54-58 mm (50-56mm)
60 KS	BIS Nosníková svorka C VdS/UL Walraven M8/23mm
162 M	Izolace návleková - IZOLTHERM s Al (řezané pouzdro) 30/54mm - 1m
1 KS	Jímka lakovaná ocel příslušenství Metra - G1/2"/165/-30+450°C/6bar šedá(chromovaná)
1 KS	Třícestný směšovací ventil ESBE 3F 50
1 KS	Servopohon ESBE ARA651 230 V
1 KS	REFLEX N 200/6 expanzní nádoba 200l, 6bar, šedá

- 1 KS GRUNDFOS ALPHA1 L 25-40 oběhové čerpadlo 1x230V, 180mm, závitové
- 1 KPL Podružný materiál (těsnění, autogen, spojovací materiál, materiál na dopojení bojleru atd.)

Práce

- 1 KPL Demontáž stávajících bojlerů vč. likvidace
- 1 KPL Montáž nového potrubí od rozdělovače v hale do kotelny včetně izolací
- 1 KPL Montáž bojleru a jeho nové dopojení, montáž třicestného ventilu
Úprava stávající regulace (zapojení, naprogramování, zaregulování, přídatný modul, elektro
instalace)
- 1 KPL Doprava